

ФИО	Сыркин Абрам Львович
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, профессор по кафедре внутренние болезни, заведующий кафедрой кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики, врач-кардиолог (3 к.у.)
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	previntenscardiology@yandex.ru
Владение языками	английский

Публикации (2018-2020 гг.):

1. АНАЛИЗ ВЫДЫХАЕМОГО ВОЗДУХА В ДИАГНОСТИКЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2019.7.10263>
2. РОЛЬ ТРИМЕТИЛАМИНОКСИДА В ПРОГРЕССИРОВАНИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, 10.17116/kardio20181106133
3. ПРОТОННАЯ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЯ ВЫДЫХАЕМОГО ВОЗДУХА В ДИАГНОСТИКЕ ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ С СОХРАННОЙ ФРАКЦИЕЙ ВЫБРОСА, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, 10.17116/kardio20181106145
4. Возможности циркулирующих микроРНК как биомаркеров риска сердечно-сосудистых событий и пациентов с ИБС: достижения и трудности последних лет., Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, 10.17116/kardio20191201117
5. Возможности МСКТ в оценке атеросклеротического поражения коронарных артерий, Кардиология, q4, 10.18087/cardio.2019.2.10214
6. Неинвазивная оценка фракционного резерва коронарного кровотока с применением методики математического моделирования у пациентов с ишемической болезнью сердца., Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2018.12.10164>
7. Оценка динамики показателей нестабильности атеросклеротической бляшки по данным мскт коронарных артерий на фоне терапии аторвастатином., RUSSIAN ELECTRONIC JOURNAL OF RADIOLOGY, q4, 10.21569/2222-7415-2018-8-3-164-173

8. Данные конорароангиографии в комплексной оценке риска сердечно-сосудистых осложнений при плановых внесердечных хирургических вмешательствах., Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия., q4, "10.17116/kardio201811263-67
9. Thromboxane A Synthase a new target for the treatment of cardiovascular diseases, cardiovascular and hematological agents in medicinal chemistry, q3, 10.2174/1871525716666180724115132
10. Intermittent systemic hypoxic–hyperoxic training for myocardial protection in patients undergoing coronary artery bypass surgery: first results from a single-centre, randomised controlled trial, Open heart , q1, 10.1136/openhrt-2018-000891
11. Clinical Value of Algorithms of Minimization of Right Ventricular Pacing in Patients With Sick Sinus Syndrome and History of Atrial Fibrillation, кардиология, q4, 10.18087/cardio.2018.8.10162
12. применение интервальных гипоксически-гипероксических тренировок для профилактики интраоперационных и ранних послеоперационных осложнений при шунтировании коронарных артерий, Российский кардиологический журнал, q4, 10.15829/1560-4071-2018-6-166-172
13. The Gut Microbiota in Cardiovascular Diseases: From Biomarkers and Potential Targets to Personalized Interventions, Current Pharmacogenomics and Personalized Medicine, q4, 10.2174/1875692116666180511170329
14. Данные эргоспирометрии в прогнозировании сердечно-сосудистых осложнений при плановых абдоминальных операциях , Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, 10.17116/kardio201811258-62
15. Неинвазивная оценка фракционного резерва коронарного кровотока при помощи одномерной математической модели. Промежуточные результаты, Российский кардиологический журнал, q4, <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-3-60-68>
16. Обратимая артериальная легочная гипертензия как проявление манифестации тиреотоксикоза, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, 10.17116/kardio201912041340
17. Тревожные и депрессивные расстройства у больных с нарушениями сердечного ритма., Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-3-60-68>
18. Анализ выдыхаемого воздуха в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний. , Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2019.7.10263>

19. Remote ischemic preconditioning with the use of lower limb before coronary artery bypass surgery with cardiopulmonary bypass and anesthesia with propofol. , Кардиология, q4, 10.18087/cardio.2019.2.10216.
20. Circulating miRNAs as risk biomarkers of cardiovascular complications in patients with coronary artery disease: achievements and difficulties of recent years, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, <https://doi.org/10.17116/kardio20191201117>
21. Heart involvement in AL amyloidosis. Current state of the issue, Vestnik Rossiiskoi Akademii Meditsinskikh Nauk, q4, <http://doi.org/10.15690/vramn1184>
22. Functional Diagnostic Methods in Cardiac Prognosis in Major Abdominal Surgery in Patients with Heart Disease or Over 65 Years Old, Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2019.1.10210>
23. Comparison of the Efficacy of Neuromuscular Electrostimulation and Interval Exercise Training in Early Rehabilitation of Patients Hospitalized with Decompensation of Chronic Heart Failure, Human Physiology, q4, <https://doi.org/10.1134/S0362119718060087>
24. Complete atrioventricular block as a clinical manifestation of cardiac sarcoidosis, Российский кардиологический журнал, q4, <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-11-63-68>
25. Psychosomatic syndromes in patients with chronic coronary artery disease and their impact on its course, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, <https://doi.org/10.17116/kardio20191205139>
26. Multislice Computed Tomography Capabilities in Assessment of the Coronary Arteries Atherosclerotic Lesions, Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2019.2.10214>
27. Exhaled breath mass spectrometry in heart failure diagnostics, International Journal of Nanotechnology, q3, 10.1504/IJNT.2019.102401
28. Holter Monitoring (24-Hour ECG) Parameter Dynamics in Patients with Ischemic Heart Disease and Lower Urinary Tract Symptoms Due to Benign Prostatic Hyperplasia, Advances in therapy, q4, <https://doi.org/10.1007/s12325-019-00977-8>

Конференции (2018-2020 гг.):

1. Prognostic value of oxidative stress markers in acute coronary syndrome
2. Optimization of vitamin K antagonists therapy in patients with atrial fibrillation and chronic kidney disease
3. Exhaled breath analysis in the differential diagnostics of heart failure

4. The new warfarin dosing algorithm for patients with atrial fibrillation and severe chronic kidney disease
5. Bleeding during dabigatran treatment of a patient with acute renal injury induced by a combination of spironolactone and enalapril
6. Exhaled acetone in the differential diagnostics of heart failure
7. Prognostic Value of Post-exercise Oxygen Uptake Kinetics in Heart Failure with Reduced Ejection Fraction
8. ДИНАМИКА ФУНКЦИИ ПОЧЕК У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ
9. Assessment of remote heart rhythm and arterial blood pressure sampling in professional drivers of public transport
10. ПОКАЗАТЕЛИ СОСУДИСТОЙ ЖЕСТКОСТИ И ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ КОМПЛЕКСНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПО ПОВОДУ КРАНИАЛЬНЫХ И КРАНИОСПИНАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ В ДЕТСТВЕ.
11. Left ventricular ejection fraction remains the best echocardiographic predictor of long-term cardiovascular mortality in heart failure with reduced ejection fraction
12. Prognostic value of post-exercise oxygen uptake kinetics in heart failure with preserved ejection fraction
13. ОПТИМИЗАЦИЯ ПОДБОРА ДОЗЫ ВАРФАРИНА У ПАЦИЕНТОВ С ФИБРИЛЛЯЦИЕЙ ПРЕДСЕРДИЙ И ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК
14. "ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО КАРДИОМОНИТОРА ДЛЯ ОЦЕНКИ
15. РИТМА СЕРДЦА И АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ У ВОДИТЕЛЕЙ
16. ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА"
17. "РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ АНЕМИИ У ПАЦИЕНТОВ С ФИБРИЛЛЯЦИЕЙ
18. ПРЕДСЕРДИЙ И ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК ПОЗДНИХ СТАДИЙ,
19. ГОСПИТАЛИЗИРОВАННЫХ В КАРДИОЛОГИЧЕСКИЕ ОТДЕЛЕНИЯ"

Гранты: -

ФИО	Гиляров Михаил Юрьевич
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, доцент по кафедре профилактической и неотложной кардиологии, профессор
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	gilarov@rambler.ru
Владение языками	английский

Публикации (2018-2020 гг.):

1. Long-Term Prognosis of Patients With Takotsubo Syndrome. , Journal of the American College of Cardiology, q1, 10.1016/j.jacc.2018.06.016.
2. Эмболический инфаркт миокарда. Опыт ведения и диагностики, Рациональная фармакотерапия в кардиологии, q4, 10.20996/1819-6446-2018-14-3-361-369
3. Outcomes Associated With Cardiogenic Shock in Takotsubo Syndrome, Circulation, q1, 10.1161/CIRCULATIONAHA.118.036164
4. Особенности диагностики и лечения инфаркта миокарда у пациентов с терминальной почечной недостаточностью на терапии программным гемодиализом, Терапевтический архив, q4, 10.26442/00403660.2019.06.000203
5. Cardiac arrest in takotsubo syndrome: results from the InterTAK Registry, European Heart Journal, q1, 10.1093/eurheartj/ehz170.
6. Как наличие сахарного диабета влияет на течение острого коро-нарного синдрома у пожилых пациентов в реальной клинической практике?, Рациональная фармакотерапия в кардиологии, q4, 10.20996/1819-6446-2019-15-1-29-35
7. Prediction of short- and long-term mortality in takotsubo syndrome: the InterTAK Prognostic Score, European Journal of Heart Failure , q1, 10.1002/ejhf.1561
8. Clinical Features and Outcomes of Patients With Malignancy and Takotsubo Syndrome: Observations From the International Takotsubo Registry, Journal of the American Heart Association, q1, 10.1161/JAHA.118.010881.
9. Clinical Predictors and Prognostic Impact of Recovery of Wall Motion Abnormalities in Takotsubo Syndrome: Results From the InternationalTakotsubo Registry, Journal of the American Heart Association, q2, 10.1161/JAHA.118.011194
10. Дифференцированный подход в диагностике, формулировке диагноза, ведении больных и статистическом учете инфаркта миокарда 2 типа (согласованная позиция)., Российский кардиологический журнал, , 10.15829/1560-4071-2019-6-7-21

11. Синдром такоцубо у пациентов в критическом состоянии: современное представление о проблеме и опыт многопрофильного московского стационара, Анестезиология и реаниматология, , 10.17116/anaesthesiology201901144
12. Новые способы прогнозирования исходов и осложнений у пациентов с фибрилляцией предсердий, Вестник аритмологии, , 10.35336/VA-2019-2-45-50
13. Инфаркт миокарда без признаков обструктивного атеросклероза коронарных артерий, Кардиология, q4, 10.18087/cardio.2020.3.n881

Конференции (2018-2020 гг.):

1. Takotsubo syndrom in a patient with delirium tremens
2. Разбор клинических случаев: особенности антикоагулянтной терапии у сложных пациентов с ХБП
3. Тема MINOCA: что скрывает этот термин
4. Повышение тропонина у критических пациентов: взгляд кардиолога

Гранты: -

ФИО	Андреев Денис Анатольевич
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, профессор по кафедре профилактической и неотложной кардиологии, профессор, заведующий кардиологическим отделением для больных инфарктом миокарда, врач-кардиолог
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	dennan@mail.ru
Владение языками	английский

Публикации (2018-2020 гг.):

1. "A new algorithm for optimization of rate-adaptive pacing improves exercise tolerance in patients with HFpEF", PACE, q3, 10.1111/pace.13857
2. CYP2C19*17 May Increase the Risk of Death Among Patients with an Acute Coronary Syndrome and Non-Valvular Atrial Fibrillation Who Receive Clopidogrel and Rivaroxaban, Pharmacogenomics and Personalized Medicine, q3, 10.2147/PGPM.S234910
3. Распространенность хронической болезни почек поздних стадий у пациентов с неклапанной фибрилляцией предсердий, госпитализированных в кардиологические отделения, Кардиология, q4, 10.18087/cardio.2020.2.n823
4. Распространенность фибрилляции предсердий при остром коронарном синдроме и особенности назначения пероральных антитромботических препаратов, Кардиология, q4, 10.18087/cardio.2019.1.10213
5. Effects of the rs2244613 polymorphism of the CES1 gene on the antiplatelet effect of the receptor P2Y12 blocker clopidogrel, Drug metabolism and personalized therapy, q3, 10.1515/dmpt-2018-0039
6. Особенности назначения антикоагулянтной терапии больным с субклинической фибрилляцией предсердий, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, 10.17116/kardio201912051441
7. Genotyping and phenotyping CYP3A4\CYP3A5: no association with antiplatelet effect of clopidogrel, Molecular Biology Reports, q4, 10.1007/s11033-019-04871-y
8. Comparison of the Efficacy of Neuromuscular Electrostimulation and Interval Exercise Training in Early Rehabilitation of Patients Hospitalized with Decompensation of Chronic Heart Failure, Human Physiology, q4, 10.1134/S0362119718060087

9. Эмболический инфаркт миокарда. Опыт диагностики и ведения, Рациональная фармакотерапия в кардиологии, q4, 10.20996/1819-6446-2018-14-3-361-369
10. Influence of ABCB1 and CYP3A5 gene polymorphisms on pharmacokinetics of apixaban in patients with atrial fibrillation and acute stroke, Pharmacogenomics and Personalized Medicine, q3, 10.2147/PGPM.S157111
11. Влияние аллельного варианта CYP4F2*3 на антиагрегантное действие клопидогрела у пациентов с острым коронарным синдромом, Рациональная фармакотерапия в кардиологии, q4, 10.20996/1819-6446-2018-14-1-47-52
12. Interval training early after heart failure decompensation is safe and improves exercise tolerance and quality of life in selected patients, European Journal of Preventive Cardiology, q1, 10.1177/2047487317724575
13. The ABCB1, CYP2C19, CYP3A5 and CYP4F2 genetic polymorphisms and platelet reactivity in the early phases of acute coronary syndromes, Drug Metabolism and Personalized Therapy, q3, 10.1515/dmpt-2018-0006
14. Антикоагулянт-ассоциированная нефропатия, КАРДИОЛОГИЯ: НОВОСТИ, МНЕНИЯ, ОБУЧЕНИЕ, q4, 10.24411/2309-1908-2018-14008
15. Эмболический инфаркт миокарда. Опыт ведения и диагностики, Рациональная Фармакотерапия в Кардиологии, Q4, DOI:10.20996/1819-6446-2018-14-3-361-369

Конференции (2018-2020 гг.):

1. "ДИНАМИКА ФУНКЦИИ ПОЧЕК У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК, ПРИНИМАЮЩИЕ АНТИКОАГУЛЯНТНУЮ ТЕРАПИЮ"
2. Clinical case of effective treatment of ventricular arrhythmias with ranolazine in a 32-year-old woman with unclear aetiology cardiac inflammation
3. Пациент с мультифокальным атеросклеротическим поражением: как надо действовать?
4. Особенности ПОАК терапии у пациентов с ФП и ХБП.
5. Prognostic value of post-exercise oxygen uptake kinetics in heart failure with preserved ejection fraction

Гранты: -

ФИО	Новикова Нина Александровна
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, профессор по кафедре профилактической и неотложной кардиологии, профессор, врач-анестезиолог-реаниматолог (3 к.у.)
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	
Владение языками	английский
Публикации (2018-2020 гг.):	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности оказания экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам, получающим прямые оральные антикоагулянты. Согласительный документ междисциплинарной группы экспертов. Вестник аритмологии, 2018, № 92, с.59-72, , DOI: 10.25760/VA-2018-92-59-72. 2. Ишемический инсульт у больной старческого возраста с фибрилляцией предсердий, декомпенсацией сердечной недостаточности и сахарным диабетом 2-го типа – сложности выбора антитромботической терапии, «Неотложная кардиология». 2018.-№2.- с.43-47 3. Кардиомиопатия такоцубо., «Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия».- 2019-т.12, №1, с74-77 , Q4, 10.17116/kardio20191201174 4. Дабигатран и идаруцизумаб. Новые возможности обеспечения безопасности пациентов, «Атеротромбоз» 2019.- №1.-с.53-61, https://doi.org/10.21518/2307-1109-2019-1-53-61. 5. Роль системного воспалительного ответа в инициации и прогрессировании поражения суставов., «Вестник восстановительной медицины». 2019.-№5.- с.65-73 6. Поражение сердца при AL-амилоидозе. Состояние проблемы. «Вестник Российской академии медицинских наук».-2019.-т.74.-№5.-с.307-316 , Q3, dx.doi.org/10.15690/vramn1184 7. Influence of systemic inflammatory response to appearance of new foci of chronic inflammation., Serbian Journal of Experimental and Clinical Research; 2020. -Vol.21; №1 : p.3-10, Q3, doi: 10.2478/sjecr-2020-0013 8. Характеристика пациентов с фибрилляцией предсердий пожилого и старческого возраста в реальной клинической практике., кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, номер 3, 2019, Q4, 10.17116/kardio201912031213 	

9. НОВЫЕ СПОСОБЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИСХОДОВ И ОСЛОЖНЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ФИБРИЛЛЯЦИЕЙ ПРЕДСЕРДИЙ. вестник аритмологии 2019, , doi.org/10.35336/VA-2019-2-49-50

Конференции (2018-2020 гг.):

1. Клинические рекомендации и российские реалии догоспитальной тромболитической терапии при остром коронарном синдроме с подъемом сегмента ST
2. Безопасность НОАК у пациентов с фибрилляцией предсердий, острым коронарным синдромом и чрескожными коронарными вмешательствами
3. Особенности антикоагулянтной терапии у пожилых больных с неклапанной фибрилляцией предсердий
4. Безопасность антитромботической терапии у больных с неклапанной фибрилляцией предсердий

Гранты: -

ФИО	Аксельрод Анна Сергеевна
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделением функциональной диагностики №2 УКБ № 1, врач функциональной диагностики
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	7402898@mail.ru
Владение языками	английский
Публикации (2018-2020 гг.):	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Elevated Plasma Levels of Circulating Extracellular miR-320a-3p in Patients with Paroxysmal Atrial Fibrillation. International Journal of Molecular Sciences 2020, 21, 3485, Q2, 10.3390/ijms21103485 2. Риск внезапной сердечной смерти: желудочковые аритмии, синдром обструктивного апноэ сна. Авиакосмическая и экологическая медицина. 2019. Т. 53. № 6. С. 11–17, Q3, 10.21687/0233-528X-2019-53-6-11-17 3. Циркулирующие микроРНК как биомаркеры риска сердечно-сосудистых осложнений у больных с ИБС: достижения и трудности последних лет. Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия 2019, Т.12, №1, с. 17-24, Q3, 10.17116/kardio20191201117 4. Современный алгоритм диагностики ишемической болезни сердца: достижения и перспективы. Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. 2019; 12(5): 418-428, Q3, 10.17116/kardio201912051418 5. Поражение сердца при AL-амилоидозе. Состояние проблемы. Вестник российской академии медицинских наук 2019, Т.74, № 5: 307-316, Q3, 10.15690/vramn1184 6. Нагрузочные ЭКГ-тесты: 10 шагов к практике. Учебное пособие под ред. А.Л. Сыркина. 6-е издание. М.: "МЕДпресс-информ", 2020.- 208 с.: ил. , Монография, 7. Глава 8 . Нагрузочные тесты в функциональной диагностике в Национальном руководстве , Функциональная диагностика. Национальное руководство. М.: "ГЭОТАР-Медиа" 2019.-784 с.: ил., монография 8. Электрокардиограмма при остром коронарном синдроме. Глава 5 в монографии Острый коронарный синдром/под ред. А.Л. Сыркина. - 2-е изд., доп. и перераб. - Москва: ООО "Медицинское информационное агенство", 2019. - с. 84-107. - 528 с., монография 	

9. Нарушения сердечного ритма. Глава 18 в монографии Острый коронарный синдром/под ред. А.Л. Сыркина. - 2-е изд., доп. и перераб. - Москва: ООО "Медицинское информационное агенство", 2019. - с. 390-401.. - 528 с., монография

Конференции (2018-2020 гг.):

1. Желудочковые нарушения ритма сердца при синдроме обструктивного апноэ сна (Кардиостим 2020)
2. Современный алгоритм диагностики ИБС: что нового? Доклад на XXI Российском национальном конгрессе "Человек и лекарство" 09.04.2019
3. Современные представления о диагностических возможностях микроРНК Доклад на XXI Российском национальном конгрессе "Человек и лекарство" 09.04.2019
4. Основные принципы терапии аритмий.
5. Скрининговые методы диагностики нарушений сердечного ритма.

Гранты: -

ФИО	Копылов Филипп Юрьевич
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, профессор, директор института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, врач-кардиолог (2 к.у.)
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	cardiolog@inbox.ru
Владение языками	английский
Публикации (2018-2020 гг.):	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Роль триметиламинооксида в прогрессировании сердечно-сосудистых заболеваний, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, https://doi.org/10.17116/kardio20181106133 2. Протонная масс-спектрометрия выдыхаемого воздуха в диагностике хронической сердечной недостаточности с сохранной фракцией выброса, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, https://doi.org/10.17116/kardio20181106145 3. One-Dimensional Mathematical Model-Based Automated Assessment of Fractional Flow Reserve in a Patient with Silent Myocardial Ischemia, The American Journal of Case Reports, q3, https://doi.org/10.12659/AJCR.908449 4. Возможности МСКТ в оценке атеросклеротического поражения коронарных артерий, Кардиология, q4, https://doi.org/10.18087/cardio.2019.2.10214 5. Неинвазивная оценка фракционного резерва коронарного кровотока с применением методики математического моделирования у пациентов с ишемической, Кардиология, q4, https://doi.org/10.18087/cardio.2018.12.10164 6. Оценка динамики показателей нестабильности атеросклеротической бляшки по данным мскт коронарных артерий на фоне терапии аторвастатином., RUSSIAN ELECTRONIC JOURNAL OF RADIOLOGY, q4, https://doi.org/10.21569/2222-7415-2018-8-3-164-173 7. Computational Modeling of Multiple Stenoses in Carotid and Vertebral Arteries, Mondaini R. (eds) Trends in Biomathematics: Modeling, Optimization and Computational Problems. Springer., нет, https://doi.org/10.1007/978-3-319-91092-5_20 8. Thromboxane A Synthase a new target for the treatment of cardiovascular diseases, cardiovascular and hematological agents in medicinal chemistry, q3, https://doi.org/10.2174/1871525716666180724115132 	

9. Association between Genes for Inflammatory Factors and Neuroticism, Anxiety, and Depression in Men with Ischemic Heart Disease, *Neuroscience and Behavioral Physiology*, q4, <https://doi.org/10.1007/s11055-018-0650-0>
10. Бессимптомный атеросклероз брахиоцефальных артерий – современные подходы к диагностике и лечению, *Терапевтический архив.*, q4, <https://doi.org/10.17116/terarkh201789495-100>
11. Математическая модель прогнозирования кровотока в экстракраниальных отделах брахиоцефальных артерий на предоперационном этапе каротидной , *Российский кардиологический журнал.* , q4, <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2017-4-88-92>
12. Intermittent systemic hypoxic–hyperoxic training for myocardial protection in patients undergoing coronary artery bypass surgery: first results from a single-centre, randomised controlled trial, *Open heart* , q1, <https://doi.org/10.1136/openhrt-2018-000891>
13. Clinical Value of Algorithms of Minimization of Right Ventricular Pacing in Patients With Sick Sinus Syndrome and History of Atrial Fibrillation, *Кардиология*, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2018.8.10162>
14. Применение интервальных гипоксически-гипероксических тренировок для профилактики интраоперационных и ранних послеоперационных осложнений при шунтировании коронарных артерий, *Российский кардиологический журнал*, q4, <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2018-6-166-172>
15. Low-Intensity Pulsed Ultrasound Prevents the Oxidative Stress Induced Endothelial-Mesenchymal Transition in Human Aortic Endothelial Cells, *Cellular Physiology and Biochemistry*, q1, <https://doi.org/10.1159/000487561>
16. The Gut Microbiota in Cardiovascular Diseases: From Biomarkers and Potential Targets to Personalized Interventions, *Current Pharmacogenomics and Personalized Medicine*, q4, <https://doi.org/10.2174/1875692116666180511170329>
17. Plasma exosomes stimulate breast cancer metastasis through surface interactions and activation of FAK signaling., *Breast Cancer Res Treat*, q1, <https://doi.org/10.1007/s10549-018-5043-0>
18. Transcriptomics-guided personalized prescription of targeted therapeutics for metastatic ALK-positive lung cancer case following recurrence on ALK inhibitors, *Front Oncol.*, q1, <https://doi.org/10.3389/fonc.2019.01026>
19. Неинвазивная оценка фракционного резерва коронарного кровотока при помощи одномерной математической модели. Промежуточные результаты пилотного

- исследования., Российский кардиологический журнал., q4,
<https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-3-60-68>
20. Обратимая артериальная легочная гипертензия как проявление манифестации тиреотоксикоза., Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия., q4,
<https://doi.org/10.17116/kardio201912041340>
21. Тревожные и депрессивные расстройства у больных с нарушениями сердечного ритма., Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия., q4,
<https://doi.org/10.17116/kardio201912041314>
22. Распространенность удлинения интервала QT у пациентов, получающих противотуберкулезную химиотерапию., Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия., q4, <https://doi.org/10.17116/kardio201912021146>
23. Возможности компьютерной томографии сердца в стратификации риска и определении оптимальной стратегии первичной профилактики сердечно-сосудистых осложнений атеросклероза., Кардиология, q4,
<https://doi.org/10.18087/cardio.2019.6.n685>
24. Анализ выдыхаемого воздуха в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний. , Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2019.7.10263>
25. Remote ischemic preconditioning with the use of lower limb before coronary artery bypass surgery with cardiopulmonary bypass and anesthesia with propofol., Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2019.2.10216>
26. Emodin alleviates cardiac fibrosis by suppressing activation of cardiac fibroblasts via upregulating metastasis associated protein 3. , Acta Pharmaceutica Sinica B. , q1,
<https://doi.org/10.1016/j.apsb.2019.04.003>
27. Evaluation of discriminative capacity of two formulas of CKD-EPI to predict complications after the first episode of heart failure with preserved ejection fraction., International Journal of Nephrology and Renovascular Disease. , q2,
<https://doi.org/10.2147/IJNRD.S196976>
28. Numerical assessment of coaptation for auto-pericardium based aortic valve cusps, Russian Journal of Numerical Analysis and Mathematical Modelling, q2,
<https://doi.org/10.1515/rnam-2019-0024> -
29. Psychosomatic syndromes in patients with chronic coronary artery disease and their impact on its course. , Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия , q4,
<https://doi.org/10.17116/kardio20191205139>

30. Multislice Computed Tomography Capabilities in Assessment of the Coronary Arteries Atherosclerotic Lesions, Кардиология, q4, <https://doi.org/10.18087/cardio.2019.2.10214>
31. Ticagrelor in patients with diabetes and stable coronary artery disease with a history of previous percutaneous coronary intervention (THEMIS-PCI): a phase 3, placebo-controlled, randomised trial, The Lancet, q1, [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(19\)31887-2](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(19)31887-2)
32. Development of methods and algorithms for determining heart rhythm of the patient with the help of the biomodule, AIP Conference Proceedings,, <https://doi.org/10.1063/1.5121946>
33. Exhaled breath mass spectrometry in heart failure diagnostics, International Journal of Nanotechnology, q3, <https://doi.org/10.1504/IJNT.2019.102401>
34. "Сравнение диагностической эффективности методик неинвазивного расчета фракционного резерва кровотока, основанных на построении одномерной и трехмерной математических моделей", Кардиоваскулярная терапия и профилактика. , q4, <https://doi.org/10.15829/1728-8800-2020-2303>
35. Serum zinc, copper, zinc-to-copper ratio, and other essential elements and minerals in children with attention deficit/hyperactivity disorder (ADHD), Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, q1, <https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2019.126445>
36. Endothelial to mesenchymal transition contributes to nicotine-induced atherosclerosis, Theranostics, q1, <https://doi.org/10.7150/thno.42470>

Конференции (2018-2020 гг.):

1. Noninvasive assessment of fractional flow reserve by using mathematical modeling of coronary flow, clinical application
2. Case Report: Clinical Application of Noninvasive Estimation of Fractional Flow Reserve with a One-Dimensional Mathematical Model Based on Routine Computed Tomography Angiography
3. Неинвазивная оценка фракционного резерва коронарного кровотока при помощи одномерной математической модели у пациентов с ИБС
4. Тревожные расстройства и приверженность к терапии в кардиологической практике
5. Exhaled breath analysis in diagnostics of cardiovascular diseases
6. "New mobile technologies for arrhythmia detectionNew mobile technologies for arrhythmia detection"

7. New platforms for hypertension monitoring Sechenov University – on the map of digital medicine
8. Exhaled acetone in the differential diagnostics of heart failure
9. Диагностические возможности нового кардиомонитора CARDIOQVARK
10. New mobil technologies for arrhythmia detection.
11. Дистанционный мониторинг в кардиологии.
12. Дистанционный мониторинг в кардиологии.
13. Фибрилляция предсердий и психические расстройства: первые результаты междисциплинарного исследования.
14. Federal Cardiomonitoring System. Determination of the efficiency of a single-lead ECG recorded with CardioQVARK cardiac monitor in order to detect atrial fibrillation in primary health centers
15. Clinical case of effective treatment of ventricular arrhythmias with ranolazine in a 32-year-old woman with unclear aetiology cardiac inflammation
16. Assessment of remote heart rhythm and arterial blood pressure sampling in professional drivers of public transport
17. "ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО КАРДИОМОНИТОРА ДЛЯ ОЦЕНКИ РИТМА СЕРДЦА И АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ У ВОДИТЕЛЕЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА"
18. Циркулирующие регуляторные РНК: потенциальная мишень в кардиологии.
19. Психические расстройства с точки зрения кардиолога
20. Новые мобильные технологии для выявления нарушений ритма сердца
21. Федеральная система крдиомониторинга

Гранты:

1. РФФИ, Изучение влияния ртути и двухвалентных металлов на ожирение и ожирение-ассоциированные нарушения метаболизма железа. МНТ_а 20-515-S52003, 3 года (с 2019 года)
2. РФФИ, Оценка влияния интервальных гипокси-гипероксических тренировок (ИГГТ) на сосудистое старение у пациентов с метаболическим синдромом. Китай_а 19-515-55025., 3 года (с 2019 года)
3. РФФИ, Прогноз риска развития аритмий трансплантированного сердца с использованием анализа экспрессии генов и персонализированных математических моделей. мк19-29-04111, 3 года (с 2019 года)

4. РФФИ, Алгоритмы «разговорного интеллекта» в создании медицинских записей персональной электронной медицинской карты (истории болезни). А 19-07-01235., 3 года (с 2018 года)
5. РФФИ, Роль регуляторных РНК в оценке нестабильности атеросклеротических бляшек коронарных артерий. ГФЕН_а 18-54-53036., 2 года (с 2018 года)

ФИО	Полтавская Мария Георгиевна
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, доцент по кафедре профилактической и неотложной кардиологии, профессор, врач-кардиолог (3 к.у.)
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	m.poltavskaya@yandex.ru
Владение языками	английский
Публикации (2018-2020 гг.):	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Данные эргоспирометрии в прогнозировании сердечно-сосудистых осложнений при плановых абдоминальных операциях, Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, q4, 10.17116/kardio201811258-62 2. Comparison of the Efficacy of Neuromuscular Electrostimulation and Interval Exercise Training in Early Rehabilitation of Patients Hospitalized with Decompensation of Chronic Heart Failure, Human Physiology, q4, https://doi.org/10.1134/S0362119718060087 3. Complete atrioventricular block as a clinical manifestation of cardiac sarcoidosis, Российский кардиологический журнал, q4, https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-11-63-68 4. Данные конорароангиографии в комплексной оценке риска сердечно-сосудистых осложнений при плановых внесердечных хирургических вмешательствах., Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия., q4, "10.17116/kardio201811263-67 5. ИНФАРКТ МИОКАРДА ПРИ НЕКАРДИОЛОГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ, АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ, q3, 10.17116/anaesthesiology201905161 6. ФИБРИЛЛЯЦИЯ ПРЕДСЕРДИЙ В ПЕРИОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ПРИ ВНЕСЕРДЕЧНЫХ ОПЕРАЦИЯХ, КЛИНИЧЕСКАЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ. ЖУРНАЛ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Б.В. ПЕТРОВСКОГО, q4, 10.24411/2308-1198-2019-14009 7. Heart valve injury due to radiation therapy. , Kardiologiya, q4, http://doi.org/10.18087/cardio.2656 8. . Functional Diagnostic Methods in Cardiac Prognosis in Major Abdominal Surgery in Patients with Heart Disease or Over 65 Years Old., Kardiologiya, q4, http://doi.org/10.18087/cardio.2019.1.10210 	

9. The principles of the operation of an intellectual system of dynamic risk control and the formation of health recommendations., *Profilakticheskaya Meditsina* (The Russian Journal of Preventive Medicine), q4, <https://doi.org/10.17116/profmed20192205178>
10. Central sleep apnea in patients with chronic heart failure, S.S. Korsakov *Journal of Neurology and Psychiatry = Zhurnal nevrologii i psikiatrii imeni S.S. Korsakova.* , q4, <https://doi.org/10.17116/jnevro201911904299>

Конференции (2018-2020 гг.):

1. Prognostic Value of Post-exercise Oxygen Uptake Kinetics in Heart Failure with Reduced Ejection Fraction
2. Left ventricular ejection fraction remains the best echocardiographic predictor of long-term cardiovascular mortality in heart failure with reduced ejection fraction
3. Prognostic value of post-exercise oxygen uptake kinetics in heart failure with preserved ejection fraction
4. Central sleep apnea in patients with chronic heart failure and its treatment with acetazolamide
5. Atypical HUS associated cardiomyopathy and its recovery on warfarin in a hemodialysis patient

Гранты: -

ФИО	Чомахидзе Петр Шалвович
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, профессор, врач функциональной диагностики (3 к.у.),
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	Petr7747@gmail.com
Владение языками	английский

Публикации (2018-2020 гг.):

1. АНАЛИЗ ВЫДЫХАЕМОГО ВОЗДУХА В ДИАГНОСТИКЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, Кардиология, q4, 10.18087/cardio.2019.7.10263
2. ДАННЫЕ КОРОНАРОАНГИОГРАФИИ В КОМПЛЕКСНОЙ ОЦЕНКЕ РИСКА СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ПЛАНОВЫХ ВНЕСЕРДЕЧНЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ, "
3. КАРДИОЛОГИЯ И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ", q4, 10.17116/kardio201811263-67
4. ИНФАРКТ МИОКАРДА ПРИ НЕКАРДИОЛОГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ, АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ, q3, 10.17116/anaesthesiology201905161
5. ФИБРИЛЛЯЦИЯ ПРЕДСЕРДИЙ В ПЕРИОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ПРИ ВНЕСЕРДЕЧНЫХ ОПЕРАЦИЯХ, КЛИНИЧЕСКАЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ. ЖУРНАЛ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Б.В. ПЕТРОВСКОГО, q4, 10.24411/2308-1198-2019-14009
6. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАРДИАЛЬНОГО РИСКА У ПАЦИЕНТОВ СТАРШЕ 65 ЛЕТ ИЛИ С НАЛИЧИЕМ КАРДИАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ ПРИ ПЛАНОВЫХ АБДОМИНАЛЬНЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ, Кардиология, q4, 10.18087/cardio.2019.1.10210
7. EXHALED BREATH MASS SPECTROMETRY IN HEART FAILURE DIAGNOSTICS, "
8. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOTECHNOLOGY", q3, 10.1504/IJNT.2019.102401

Конференции (2018-2020 гг.):

1. "Место кардиореспираторного нагрузочного теста в многопрофильной хирургической клинике"

2. Atrial Fibrillation In Perioperative Period During Noncardiac Surgery
3. Exhaled breath analysis in diagnostics of cardiovascular diseases
4. Телереабилитация: уже реальность?
5. "ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО КАРДИОМОНИТОРА ДЛЯ ОЦЕНКИ РИТМА СЕРДЦА И АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ У ВОДИТЕЛЕЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА"
6. Осложнения хирургических вмешательств по поводу онкологической патологии. Фибрилляция предсердий.

Гранты: -

ФИО	Глезер Мария Генриховна
Ученая степень, ученое звание, должность	доктор медицинских наук, профессор по кафедре гематологии и гериатрии с курсом стандартизации в здравоохранении, профессор
Название структурного подразделения	Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского. Кафедра кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики
Электронная почта	287ast@mail.ru
Владение языками	английский
Публикации (2018-2020 гг.):	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Antihypertensive Effectiveness of Perindopril Arginine and Indapamide Single-Pill Combination According to Body Mass Index: Findings From the FORSAGE Study, <i>Cardiology and therapy</i>, , 10.1007/s40119-020-00162-x 2. Gender and Age Characteristics of Mortality From Diseases of the Circulatory System of the Moscow region. Data 2016 year., <i>Kardiologiya</i>, q4, https://doi.org/10.18087/cardio.2019.1.10215 3. Antihypertensive Effect of Switching to a Fixed Perindopril/Amlodipine Combination in Patients Ineffectively Treated by Free Sartan-Containing Combinations. Results of the AVANGARD Study., <i>Kardiologiya</i>, q4, https://doi.org/10.18087/cardio.2019.10.n731 4. Place of Prasugrel, P2Y12 receptor antagonist, in an early invasive treatment of patients with acute coronary syndrome (according to the results of multicenter randomized controlled trial ISAR-REACT 5)., <i>Russian Journal of Cardiology</i>., q4, https://doi.org/10.15829/1560-4071-2019-11-92-97 5. Primary angioplasty and pharmaco-invasive strategies in the treatment of ST-elevated myocardial infarction. ., <i>Cardiovascular Therapy and Prevention</i>, q3, https://doi.org/10.15829/1728-8800-2019-2-94-103 6. Effectiveness of Long-acting Trimetazidine in Different Clinical Situations in Patients with Stable Angina Pectoris: Findings from ODA Trial, <i>Cardiology and therapy</i>, , https://doi.org/10.1007/s40119-019-0128-3 7. EFFICACY OF IVABRADINE IN COMBINATION WITH BETA-BLOCKERS VERSUS UPTITRATION OF BETA-BLOCKERS IN PATIENTS WITH STABLE ANGINA (CONTROL-2 STUDY) , <i>Advances in Therapy</i>. , q1, 10.1007/s12325-018-0681-5 	

8. ANTI-ANGINAL EFFECTIVENESS AND TOLERABILITY OF TRIMETAZIDINE MODIFIED RELEASE 80MG ONCE DAILY IN STABLE ANGINA PATIENTS IN REAL-WORLD PRACTICE., *Advances in Therapy*, q1, 10.1007/s12325-018-0756-3
9. OPTIMIZATION OF HEART RATE LOWERING THERAPY IN HOSPITALIZED PATIENTS WITH HEART FAILURE: INSIGHTS FROM THE OPTIMIZE HEART FAILURE CARE PROGRAM., *International Journal of Cardiology.*, q1, 10.1016/j.ijcard.2017.12.093.

Конференции (2018-2020 гг.):

1. Темный рыцарь: на приеме пациент с ФП и СД. На что обратить внимание при подборе антикоагулянтной терапии?
2. Вторичная медикаментозная профилактика сердечно-сосудистых осложнений
3. Особенности антикоагулянтной терапии коморбидных пациентов с фибрилляцией предсердий и сахарным диабетом
4. Коморбидный пациент ХСН. Простые решения
5. Новые возможности терапии, результаты исследования
6. Коморбидный пациент. Простые решения для непростого пациента
7. Догоспитальное ведение пациентов с ХСН
8. Опыт лечения пациентов с ФП в Московской области
9. Ведение пациентов с ФП на догоспитальной и госпитальном этапе
10. Гендерные особенности роли сахарного диабета в течении сердечно-сосудистых заболеваний современные рекомендации по тактике ведения больных для снижения риска неблагоприятных исходов.

Гранты: -